



Štátny veterinárny a potravinový ústav
Jánoškova 1611/58, 026 01 Dolný Kubín
Veterinárny a potravinový ústav v Košiciach
Skúšobné laboratórium VEHYDIS
Hlinkova 1, 043 65 Košice



A/N akreditované / neakreditované skúšky

tel: 055/ 6330120 fax: 055/ 6330193 e-mail: sekretariat@svu-ke.sk

Objednávate :

Strana 1 / 2

GymBeam s.r.o.
Rastislavova 93
040 01 Košice

I O : 46440224

.centr. príjmu : **CP-2155/23**
.protokolu : **2333/23**

Dátum a čas príjmu vzorky: 3.5.2023 13:30
Vzorku odobral : objednávate

PROTOKOL O SKÚŠKACH

Vzorka : 3236

Názov vzorky : **Berberine - GymBeam 60 caps**

Miesto odberu vzoriek : 46440224 GymBeam s.r.o. Rastislavova 93 040 01 Košice

Výrobca : 46440224 GymBeam s.r.o. Rastislavova 93 040 01 Košice

Miesto odberu : výroba

Ozna .výr.dávky : 11 ks - LC230580
1 ks LC 23057

Dát.odberu : 2.5.2023

Dát.výroby : neuvedené

DMT,DS : 31.5.2025

Vzork.množstvo : neuvedené

Balenie : Originálne

Množstvo/hmotnos vz.: 12 x 49 g

Krajina pôvodu : Slovenská republika

Teplota : 15 °C

Ur enie : TUZEMSKY TRH

Deklarovaná kvalita : neuvedené

Vzorku prijal : Adam iková Darina

Spôsob doručenia: Poslom

Dátum vykonania skúšok : 3.5.2023 - 11.5.2023

Výsledky skúšok

Mikrobiologické skúšky

vzorka	parameter	metóda	A/N	výsledky	jednotka	hyg. limit	U
3236	Koliformné baktérie	STN ISO 4832	A	<1x10¹	KTJ / g	0	
3236	Plesne	STN ISO 21527-2	A	<1x10¹	KTJ / g	0	
3236	<i>Salmonella</i> sp.	SOP 190	A	nezistené	dôkaz/25g	nezistené	

Chemické skúšky

vzorka	parameter	metóda	A/N	výsledky	jednotka	MRL/NPM	LOQ	U(k=2)
3236	Ortu	SOP 15	A	0,000500	mg/kg	n.n.	0,00031	13%
3236	Kadmium	SOP 19	A	0,015	mg/kg	n.n.	0,004	19%
3236	Olovo	SOP 19	A	0,120	mg/kg	n.n.	0,004	20%

Legenda :

n.n.	- platná legislatíva neobsahuje hygienický limit
MRL	- maximálny reziduálny limit pre pesticídy a veterinárne liečivá
NPM	- najvyššie prípustné množstvo pre aditíva a kontaminanty
LOQ	- limit kvantifikácie
A	- skúška je vykonaná akreditovanou metódou
U(k=2)	- rozšírená kombinovaná neistota s faktorom pokrytia 2
SOP 190	- STN EN ISO 6579-1 - Mikrobiológia potravinárskeho reazca. Horizontálna metóda na dôkaz, stanovenie po tu a serotypizáciu baktérií rodu Salmonella. Príloha 1: Dôkaz Salmonella sp.
SOP 15	- Stanovenie parametra analytickým analyzátorom ortute
Plesne	- STN ISO 21527-2 Mikrobiológia potravín a krmív. Horizontálna metóda na stanovenie po tu kvasiniek a plesní. Príloha 2: Metóda po ítaní kolónií vo výrobkoch s aktivitou vody menšou ako 0,85
Koliformné baktérie	- STN ISO 4832 - Mikrobiológia. Všeobecné pokyny na stanovenie po tu koliformných baktérií Metóda po ítaní kolónií
SOP 19	- Stanovenie parametrov hmotnostnou spektrometriou s indukčnou plazmou

Vyhlásenie o zhode s požiadavkami

Vyšetrená vzorka, /počet jednotiek tvoriacich vzorku $n = 1$ /, vo vyšetrovaných parametroch je v zhode s mikrobiologickými požiadavkami, ktoré sú uvedené vo Výnose Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky zo 6. februára 2006 .06267/2006-SL, ktorým sa vydáva hlava PK SR upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie.

Neistota merania je stanovená v súlade s platnými technickými predpismi. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.

Tento protokol môže byť reprodukováný iba celý, po súhlasom skúšobného laboratória.

O vydaní kópií sa vedie záznam. Miesto výkonu skúšok typu A/N je totožné s adresou uvedenou v záhlaví.

Ak vzorku poskytol zákazník, laboratórium nie je zodpovedné za odber a stav prijatej vzorky. Výsledky sa vzhľadom na vzorku tak, ako bola prijatá. Protokol nenahrádza rozhodnutia orgánov štátneho dozoru.

Vypracoval a za odbornú stránku zodpovedá: Ing.Mariana Gubová

Protokol dostane: 1x GymBeam s.r.o. Rastislavova 93, 040 01 Košice
1x archív

Dátum vystavenia protokolu: 12.5.2023

Schválené dňom: 12.5.2023

.....
MVDr. Gabriela Gadusová
riaditeľka VPÚ

koniec protokolu